

## MASA POWŁOKOWA

Masa asfaltowo-kauczukowa do stosowania na zimno, do wykonywania bezspoinowych izolacji wodochronnych pokryć dachowych oraz podziemnych części budowli. Masa jest idealna w polskich warunkach klimatycznych – tworzy powłoki o dużej odporności na spękania powstające na skutek mrozów (analogicznych do uszkodzeń dróg asfaltowych), powłoki silnie związane z podłożem i kompensujące w pewnym stopniu jego ruchy i mikropęknięcia. Nadaje się do stosowania na lekko wilgotnych powierzchniach.

### ZASTOSOWANIA

samodzielne powłoki przeciwwilgociowe i przeciwwodne typu średniego
powłoki hydroizolacyjne na podkładzie z papy
laminaty zbrojone włóknem szklanym
wierzchnie właściwe izolacje przeciwwodne podziemnych części budowli oraz zbiorników wody przemysłowej
konserwacja pokryć dachowych z pap

### ZALETY

krótki czas schnięcia
działa na lekko wilgotnych podłożach
tworzy trwale elastyczne powłoki
odporna na słabe kwasy i zasady

### WARUNKI APLIKACJI

Temperatura aplikacji [°C ]	+5 - +35
Temperatura podłoża [°C ]	+5 - +35
Temperatura opakowania [°C ]	+5 - +35

### SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

#### 1. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Przy nakładaniu na betony i tynki musi być zakończony proces wiązania cementu. Podłoże nie może być zmrożone, oszronione oraz musi być pozbawione zastoin wody.
- Usunąć stare, kruche i łuszczące się warstwy, luźne elementy, ostre krawędzie, zanieczyszczenia, środki antyadhezyjne i pył.
- Części metalowe odrdzewić i zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Podłoża betonowe, silnie chłonne oraz narażone na mocne obciążenia naporem wody zagruntować (nie stosować gruntów na bazie wody) i poczekać do jego wyschnięcia.

2015.08.19

- 1 -

PMI Izolacja Matizol S.A. Gorlice Zakład Produkcyjny w Chelmży

ul. Bydgoska 11, 87-140 Chelmża, Polska tel.056 675 22 13, fax.056 675 12 91  
www.matizol.com.pl sekretariat.chelmza@matizol.com.pl

- W przypadku renowacji pokryć papowych usunąć luźne fragmenty papy i inne zanieczyszczenia, istniejące pęcherze i wybrzuszenia przeciąć na krzyż i podkleić lepikiem. Dla wyrównania powierzchni wyrwy i ubytki wypełnić masą szpachlową.

## 2. PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

- Przed rozpoczęciem aplikacji produkt powinien być kondycjonowany w temp. pokojowej.

## 3. APLIKACJA

- Stosować na zimno. Przed użyciem wymieszać (np. za pomocą miksera wolnoobrotowego)
- Pierwszą warstwę nakładać poprzez wtarcie w podłoże szczotką dekarскую lub pędzlem. Kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu poprzedniej.
- Fundamenty, podziemne części budowli, hydroizolacja podposadzkowa – masę nakładać w 2, 3 warstwach, w zależności od przewidywanego obciążenia wodą. W przypadku terenów „trudnych” (rejonu drgań gruntu itp.), przewidywanych dużych obciążeń wodą zaleca się nałożenie 3 warstw oraz wtopienie w 2-gą warstwę włókniny.
- Stropy betonowe – podłoże zagruntować i nałożyć przynajmniej 3 warstwy masy, wtapiając w 2-gą warstwę tkaninę techniczną; tkaninę wywinąć na pionowe elementy występujące w dachu. W celu wydłużenia żywotności powłoki zaleca się ostatnią warstwę masy, przed jej wyschnięciem, posypać posypką mineralną.
- Konserwacja pokryć dachowych – nałożyć przynajmniej 2 warstwy masy. W celu wydłużenia żywotności powłoki zaleca się ostatnią, świeżą warstwę masy posypać posypką mineralną.

## 4. PRACE PO ZAKOŃCZENIU APLIKACJI

- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.
- Nieutwardzoną masę z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy usunąć ręcznikiem papierowym.
- Po utwardzeniu z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny lub za pomocą rozpuszczalników organicznych.

## 5. OGRANICZENIA / UWAGI

- Nie stosować wewnątrz budynków.
- Zawiera rozpuszczalnik organiczny – nie stosować w kontakcie ze styropianem.
- Nie stosować w kontakcie ze smołą i do pap smołowych.
- Nie podgrzewać.
- Przed użyciem należy wykonać próbę.
- Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

## DANE TECHNICZNE

Kolor	
Czarny	+

Nieutwardzony - badany w 23 ± 2°C i 60% wilgotności względnej	Wartość
Gęstość [g/ml]	0,93 – 1,35
Pozostałość suchej masy [%]	~60
Pyłosuchość [h]	6
Czas schnięcia [h]	12
Zużycie na jedną warstwę [kg/m <sup>2</sup> ]	0,5-0,7
Ilość warstw	2 - 3

Powierzchnia	Przyczepność
Beton	+
Papa bitumiczna	+

+ Dobra przyczepność

± Częściowe adhezyjne odspojenie

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

## **NORMY / ATESTY / CERTYFIKATY**

- Produkt spełnia wymagania normy PN-B-24006:1997
- Produkt posiada Atest Higieniczny Państwowego Zakładu Higieny.

## **TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE**

Przechowywać do 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu, zabezpieczając przed mrozem i przegrzaniem, w temperaturze od +5 °C do +35 °C.

## **OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP**

Szczegółowe informacje znajdują się w MSDS u producenta.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.